

## SolarEdge Home Wechselrichter

Das „Gehirn“ des Systems, das den Gleichstrom von den PV-Modulen in Wechselstrom umwandelt, der im Haus verwendet wird.

## SolarEdge Home Hub-Wechselrichter

Der vollumfängliche Energiemanager für zu Hause - PV-Erzeugung, Batteriespeicherung, Ersatzstromversorgung, Laden von Elektrofahrzeugen und Smart Energy Geräte.



## Ladestation

Nutzt automatisch die verfügbare Solarenergie zum Aufladen des Elektrofahrzeugs und bietet so den Komfort und die Freiheit des schnellen Aufladens mit sauberer, billiger und erneuerbarer Energie.

## SolarEdge Home Batterie

Bietet branchenführende Effizienz, um Strom zu gewährleisten, wann und wo er am meisten benötigt wird. Die Batterie speichert Energie, um Strom zu liefern, wenn die Strompreise hoch sind, oder um das Haus zu versorgen, wenn das Stromnetz ausfällt.

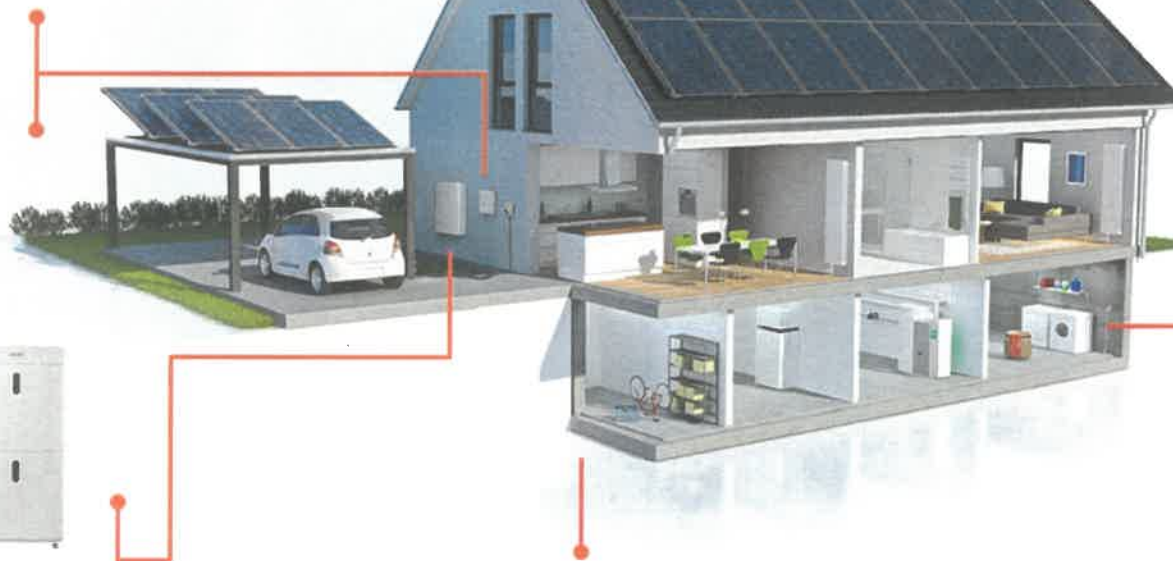


## SolarEdge Home Backup-Interface

Steuert die Abschaltung von Hauslasten vom Netz im Backup-Modus.

## SolarEdge Home Wave-Wechselrichter

Batteriefähiger Wechselrichter mit der preisgekrönten HD-Wave Technologie.



## SolarEdge Home Netzwerk

Drahtloses Netzwerk für schnellere, einfachere und sauberere Installationen mit einer einfachen Plug-and-Play-Verbindung.



## Smarte Module & Leistungsoptimierer der S-Serie

Wird an jedem Solarmodul angebracht, um den Energieertrag des Moduls zu maximieren und seine Leistung zu übermitteln.



## SolarEdge Home Smart Energy Geräte

Nutzen überschüssige PV-Energie, um so die solare Energienutzung zu erhöhen.



## mySolarEdge App

Zeigt die Systemleistung in Echtzeit an und steuert Smart Energy Geräte von unterwegs aus.